Index of Claims

Rejected

= Allowed

Application/Cont	rol No.
------------------	---------

09/829,806

THOMAS ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

Examiner

(Through numeral)

Cancelled

Restricted

2617

Annan Q. Shang

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

					***				Ľ						
Cla	aim.	Date													
				Π	r	<u> </u>	Ĺ								
Final	Original	9/28/05													
		-		_	_	H	 		-	H					
	2	-							Τ						
	3	-		m	_				Т						
	4	-	_	\vdash		\vdash	H	_	 	\vdash					
	1 2 3 4 5	-		H	\vdash	_	┢		┢	 					
	6	-		┢┈	┢	\vdash	\vdash	-	1	_					
	7	+-		\vdash		\vdash	H	_		-					
	<u>'</u>	-		-	-	\vdash	\vdash		┝	-					
	<u> </u>	Ė		┢	┢─	-	┢	-	\vdash	\vdash					
	10	Ė		-	┝	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash					
	11	-		 -	\vdash	-	\vdash		\vdash	 					
	12			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-					
	12	Ė	├	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-					
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	•		\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					
	15	-	\vdash	 -			\vdash	\vdash	⊢	├—					
	16	H	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├─					
	17	-	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢					
	17	-	-	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	⊢					
	18		\vdash		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 					
	19	ŀ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙					
	20	-		L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$					
	21	Ŀ		Ш	_		L	_	_						
	21 22 23 24 25 26 27	ŀ				L	L_								
	23	-				L									
	24	-						<u> </u>							
	25							Γ							
	26	-													
	27	-													
	28 29														
	29	-													
	30	-													
	30 31	-		П	Г		Ι	İ		t					
	32	-	-	\vdash		 									
	33	·	\vdash			 	_	\vdash	_	 					
	33 34 35	-			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					
-	35	-		\vdash	 			\vdash	\vdash	\vdash					
	36	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	 	Ė	\vdash					
	37		\vdash	\vdash	\vdash		-	 		\vdash					
	38	-	\vdash	H				\vdash	\vdash	\vdash					
	20		\vdash	\vdash	 - 		-	\vdash	\vdash	\vdash					
	40	-				\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash					
	41	-	\vdash	\vdash	-	-	H	-	<u> </u>	├					
	41	-		H	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash					
	42	-	-	\vdash	-	-	H	<u> </u>	├—	\vdash					
		-	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	\vdash					
	44	ŀ	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	45	1	-	Ш	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	46	-		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>					
	47	<u> -</u>	<u> </u>	\sqcup	L.,	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	48	$\overline{\cdot}$		Ь.,	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>					
	49	<u> </u>		L_		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	50	-	H		1	i	1 -		l	I _					

CI	aim					Date	Э]			
	_			Г							1			
ल	Original	9/28/05				ŀ				ŀ				
Final	<u></u>	18			ŀ									
"	١ō	š			Ì						:::			
	_		1	l				l						
	51	-		Г	$\overline{}$									
—	50	-		 	┢─╴			-	-	H	: ::			
	52 53	Ŀ		<u> </u>	<u> </u>		Ц_	_		<u> </u>	Į::			
	53	-				l .	l							
	54	-												
	55	-	\vdash	_	\vdash	 	┝	-	-					
<u> </u>	35	ļ-		<u> </u>	<u> </u>		╙		_	_				
	56	-												
	57	Œ									H			
· · · · ·	58	-	-	\vdash	_	 	\vdash	_		\vdash	ł:			
├ ─	1 50	-	-	⊢	┝		⊢	-	-	<u> </u>	l			
<u></u> _	59	<u> </u> -												
ŀ	60	۱-		1			1							
	61	<u> </u>		\vdash						\vdash				
	100	H		 		-	⊢	-	-	-				
	62	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>					L		Į:			
	63	-	1	1 :	l		1	1						
	64	1	${}^{-}$		\vdash	\vdash		_			1			
<u> </u>	107	-	⊢	-	⊢	\vdash	⊢	-	-					
<u> </u>	65	Ŀ	<u> </u>			<u> </u>	_	Ļ_		<u> </u>	H			
l	66	-			1	1	ŀ				::			
	67	-									1:::			
—	60	_	┢	\vdash	\vdash	-	_	┢	-	┢	H			
L	68	Ŀ		lacksquare		Щ.		Ь_		Щ.	lii			
	69	-	l							1				
	70	-									1			
	74	 	├		 	┝	-	\vdash	├	\vdash	:::			
	71	<u> </u>	Ь	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_				
	72 73 74 75	-	l					1	1		H			
	73	-									1			
<u> </u>	74		\vdash	 	\vdash	H		-	┢					
-	14	Ŀ		\vdash	_	_		⊢	<u> </u>	╙				
	75	<u> </u>												
	76	-												
	77	-			_	\vdash			\vdash	_	1			
⊢	11	_	⊢	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	-				
	78							$oxed{L}$			1::			
1	79	-	l		1				ĺ					
	80	•	\vdash		\vdash			_		_	H			
<u> </u>		_	⊢	\vdash	⊢	\vdash	_	⊢	┝	-	H			
L	81	Ŀ									H			
	82	-	[_						H			
	82 83	-	\vdash					\vdash			H			
-	04		\vdash		├─	-	_	┝	-	\vdash	H			
<u> </u>	84	1	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	L			H			
	85	1	l					ł			::			
	86	₹	\Box											
⊢			┢		\vdash			\vdash	├─	\vdash				
<u> </u>	87	7	Ь.		_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	H			
	88	۷.		L	L						H			
	89	V.						Γ						
	90	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		::			
├──			⊢		_	\vdash			├	\vdash	1			
$ldsymbol{ld}}}}}}$	91	V		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{le}}}}}}}}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$				
	92	1							_		::			
\vdash	03	1	Г			Т		T		\vdash	1			
<u> </u>	93 94 95	Ť	\vdash	-	\vdash	\vdash		 	-	-	l			
<u> </u>	94	1	_		ш	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	L	l			
	95	√	l				Ī	۱			::			
	96 97	7 7	· · · ·					Т	Г	Г	1			
\vdash	1 07	1	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	H	⊢-	\vdash				
L	19/	٧.	<u> </u>	_	_	ш	Ц.	_	L_	L_				
L	98	1	l.					l	1					
	gg	J			\Box				$\overline{}$					

:[Cla	aim	Date												
					ĺ						П				
	Final	Original	9/28/05												
		101	1		Г			Г			П				
Г		102	1								П				
		103	1												
		104	7												
		102 103 104 105	1												
L		106	7												
L		107	1	<u> </u>	<u> </u>			_							
L		108	1		$oxed{oxed}$		_		L		Ш				
L		109	1	_	<u> </u>		_				Ш				
L		110 111	V	L	<u> </u>				L.		Ш				
\vdash		111	٧,	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Щ				
<u> </u>	_	112 113	٧	_	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	Ш				
⊩	_	113	· · ·	<u> </u>	├—	-	\vdash	⊢-	<u> </u>	_	Н				
\vdash		114 115	V	\vdash	\vdash	-	—	├	\vdash	_	Н				
\vdash	-	116	N N	⊢	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		Н				
\vdash		117	1	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash	 	\vdash	Н				
-	_	118	7	\vdash	┢╾	-	_	-	-	\vdash	Н				
\vdash		118 119	J		┢	-		┢╾	\vdash		H				
\vdash	_	120	Ì	_	\vdash			┝	\vdash	\vdash	Н				
Н		121	Ì	\vdash	-		_	 	-	H	Н				
Н	_	120 121 122 123	Ì	┪	 			\vdash	┢	\vdash	Н				
Н		123	Ť	-				-	\vdash	\vdash	Н				
Г		124	1	<u> </u>	Ι-	_		\vdash	H						
Н		125	1	Т	Т			-							
Г		126	1								П				
		127	1								П				
		124 125 126 127 128 129 130	7												
L		129	7												
L		130	1					_							
L		131	1		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L	_	L	Ш				
<u> </u>		132	7		_	_		<u> </u>	_	_	Щ				
\vdash		131 132 133 134	٧,	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ				
-		134	×	<u> </u>	-	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
⊩	\dashv	135 136 137 138	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$				
\vdash	-	130	V	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н				
⊩		138	1	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$				
\vdash	-	139	777777777777777777777777777777777777777	-	\vdash		_	<u> </u>	_	Η-	$\vdash \vdash$				
\vdash	\dashv	139 140	1	_	t		\vdash	\vdash		\vdash	Н				
H	\neg	141	7	-	Т	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash				
Г	\neg	142	1		1						Н				
		143	1							П	П				
		144	7												
		145	1		匚										
L		146	1												
L		147	1	L				匚							
L		148		_	Ш	_	oxdot				ot				
L	_	149	1	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>		_	Ш				
L		150	1	_	Ц			L		L					

Indov	Ωf	Claims	/con	tin	ad
inaex	OΓ	Ciaims	(con	unu	ea:



Application/Control No.

09/829,806

Applicant(s)/Patent under Reexamination THOMAS ET AL.

Examiner

Art Unit

Annan Q. Shang

2617

√	Rejected
II	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	im Date					Claim Date						[Cla	aim	n Date									
	<u></u>	2					- a									<u>_</u>							Ì	
Final	Original	9/28/05				Final	Original		1 1						Finat	Original				1				
i I	<u>`</u> Ĕ	9/2				Œ	Ë								正	Ë	1		1					
		_							11		Ш								_	_		\perp	\perp	
	151	7					201		$\perp \perp$			\perp				251			L				\perp	
	152	7					202									252							\Box	
	153	1					203		$\perp \perp$							253				L			\Box	
	154	1					204				Ш					254							\perp	
<u></u>	155	1					205									255							$oldsymbol{\perp}$	
	156	۷					206				$\perp \perp$					256					Ш		\perp	
<u></u>	157	1					207									257					Ш		\bot	
	158	1					208	\perp	\perp		\sqcup	\perp				258					Ш		_	
	159	7					209				\sqcup	Ш				259				<u> </u>	Ш		_	
<u></u>	160	7					210				$\perp \perp$					260			1		Ш		_	
<u></u>	161	1					211	\bot	\perp	\perp	$\perp \perp$	\perp	\square			261			_	L			_	
	162	1					212	_	44		$\bot \bot$					262		_ _	1_	丄		Ш	l	
	163	1					213		ot							263			<u> </u>	<u> </u>				
	164	1					214		$oldsymbol{\perp}$			\perp	Ш			264				<u></u>			\perp	
	165	4					215		\perp		Ш		Щ			265			1_			\perp		
<u></u>	166	1					216		$\perp \perp$		$\perp \perp$		Ш			266		_	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Ш	\sqcup	\dashv	_
<u></u>	167	1					217	\perp	1		$\perp \perp$		Щ			267		$\perp \!\!\! \perp$	↓	<u> </u>	Ш	\sqcup	_	
\sqsubseteq	168	1					218									268			┖	丄		Ш	_	_
	169	1					219									269			_	L		Ш	$ \bot $	
	170	1					220				$\perp \perp$		Ш			270			\perp				\perp	
	171	1					221		\perp				Ш			271				L	L			
	172	1					222		\perp							272				上		Ш	\sqcup	
L	173	٧					223		\perp		\perp		Ш			273			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	上		Щ	_	
<u></u>	174	1					224	\perp	$\perp \perp \perp$	\perp	\perp		Ш			274			<u> </u>	丄	L	Щ	_	_
	175	1					225	_	\perp				Ш			275		\perp	┸	_	L	Щ	_	
L_	176	٧					226	\perp	$\perp \perp$		$\perp \perp$					276			_			Ш	_	
	177	٧					227						Ш			277			ļ	<u> </u>		Щ		
	178	٧					228		\bot		\sqcup		Ш			278			\downarrow		L			
	179	٧					229			\bot	$\perp \downarrow$					279			\perp	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$		_	
	180	٧					230		\perp		Ш		Ш			280			\perp			Ш	$ \bot $	
<u></u>	181	4					231		\bot		\perp		Ш			281			\perp				\Box	
	182	1					232			$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ш			282			\perp	$oxed{oxed}$		Ш		
<u></u>	183	1					233		Ш	Ļ_	ot		Ш		L	283		ot	\perp	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	ightharpoonup	
	184	_				<u> </u>	234	Ц.	\perp	_	$\perp \perp$		Ш			284			\perp		$oxed{oxed}$	Ш	\Box	
<u></u>	185						235		\perp	_	$\perp \perp$		Ш		<u> </u>	285		oxdot	_	_	丄	Ш	\Box	
<u></u>	186	L		 			236	$\Box \bot$	$\perp \perp$	_	$\downarrow \downarrow$	\bot	Ш			286		$\sqcup \bot$	1	1_	_	Ц	_	
<u></u>	187	_				<u>L</u>	237		$oldsymbol{\perp}$	_	$\perp \downarrow$		Ш			287		$\sqcup \bot$	\perp	1_	oxdapsilon	Ш	ightharpoonup	_
<u></u>	188	oxdot				L	238	ot	$\perp \perp$		$\perp \downarrow$		Ш		<u> </u>	288		oxdot	4_	1_	<u> </u>	Ш	\sqcup	_
<u></u>	189	$oxed{oxed}$				<u> </u>	239			_	$\downarrow \downarrow$		Ш		L	289		oxdot	\perp	上	<u> </u>	Ш	_	
<u></u>	190	<u> </u>					240	oxdot	\perp		44	_	Ш		<u> </u>	290		$\sqcup \bot$	\perp	\perp	_	Ш		
<u></u>	191	L					241	ot	\perp	\perp	$\downarrow \downarrow \downarrow$		Ш		<u> </u>	291		$\sqcup \!\!\! \perp$	\perp	1	1_	Ш	Ш	
<u></u>	192	<u> </u>				<u> </u>	242	oxdot	\bot	ot	4-4		Ш			292		$\sqcup \bot$	丄	4_	_	Ш	\Box	_
<u></u>	193	<u> </u>					243	\sqcup	\perp		$\bot \downarrow$	Ц_	Ш		<u> </u>	293		oxdot	1	L		Ш		_
<u></u>	194	$ldsymbol{f eta}$	+++	$\sqcup \sqcup \sqcup$		<u> </u>	244	igspace	\bot		11		Ш		<u> </u>	294		Щ	1	丄	\perp	Ш		_
<u></u>	195	$oxed{oxed}$	+++-	\Box		L	245	$\sqcup \!\!\! \perp$	44	\perp	\bot		Ш		<u> </u>	295	L_	$\sqcup \!\!\! \perp$	_	1	\perp	\sqcup	\square	_
<u></u>	196	L	1 1 1 1 - 1 -				246	\sqcup	44		$\downarrow \downarrow$		Ш		<u> </u>	296		$\sqcup \!\!\! \perp$	1	\perp	<u> </u>	Ш	╝	_
\perp	197	L				L	247		\perp		$\downarrow \downarrow$		Ш		L	297		$\sqcup \bot$	_	┸	_	Ш	\square	
	198	L				<u></u>	248	Ш			$\bot \bot$		Ш		<u> </u>	298			1_			Ш	لـــا	_
	199	\Box					249			$\sqcup \bot$	$\perp \perp$		Ш		<u> </u>	299			1_			Ш	ل_	$oxedsymbol{oxed}$
	200	1					250				1.1		Ш			300					1	I = I		